ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ **Αρ. Φύλλου 2223**

13 Αυγούστου 2014

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 124503/Β7 (1)

Τροποποίηση της υπ' αριθμ. 65882/Β7 (ΦΕΚ 2215/4-10-2011 τ.Β΄) υπουργικής απόφασης που αφορά στο κοινό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών των Τμημάτων Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας (ΔΕΤ) και Μάρκετινγκ και Επικοινωνίας της Σχολής Διοίκησης Επιχειρήσεων του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών σε συνεργασία με τη Σχολή Ευρωπαϊκού Πολιτισμού και Γλωσσών του Πανεπιστημίου Kent με τίτλο «Διαχείριση Πολιτιστικής Κληρονομιάς».

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του ν. 3685/2008 και ιδίως το άρθρο 10 (ΦΕΚ 148 Α΄) «Θεσμικό πλαίσιο για τις μεταπτυχιακές σπουδές», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 24 του ν. 3696/2008 (ΦΕΚ 177/τ.Α΄/25-8-2008), του άρθρου 27 του ν. 3794/2009 (ΦΕΚ 156/τ.Α΄/04-9-2009) και του άρθρου 37, παρ. 5 του ν. 3848/2010 (ΦΕΚ 71 Α΄).

2. Τις διατάξεις του άρθρου 80 παρ. 11α του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195 τ.Α΄) «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίησης των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 47, παρ. γ΄ του ν. 4025/2011 (ΦΕΚ 228 τ.Α΄) και του άρθρου 5, παρ. 8 του ν. 4076/2012 (ΦΕΚ 159 Α΄) και του άρθρου 34, παρ. 2 του ν. 4115/2013 (ΦΕΚ 24 Α΄).

3. Τις διατάξεις του Ν. 3374/2005 (ΦΕΚ 189/τ. Α΄/2-8-2005) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων – Παράρτημα Διπλώματος» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

4. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα» που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98 τ.Α΄).

5. Το Π.Δ. υπ' αριθμ. 78/2013 (ΦΕΚ 119/28-5-2013, τ. Α΄) που αφορά στην Ίδρυση-Συγκρότηση Σχολών του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών

6. Την αριθμ. 65882/Β7 (ΦΕΚ 2215/4-10-2011 τ.Β΄) υπουργική απόφαση «Έγκριση Κοινού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών των Τμημάτων Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας (ΔΕΤ) και Μάρκετινγκ και Επικοινωνίας της Σχολής Διοίκησης Επιχειρήσεων του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών σε συνεργασία με τη Σχολή Ευρωπαϊκού Πολιτισμού και Γλωσσών του Πανεπιστημίου Kent με τίτλο «Διαχείριση Πολιτιστικής Κληρονομιάς»

7. Το απόσπασμα πρακτικών του Συντονιστικού Οργάνου του Διαπανεπιστημιακού - Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών στη Διαχείριση Πολιτιστικής Κληρονομιάς (συνεδρία 11η /28.03.2014).

8. Το απόσπασμα πρακτικών της Συγκλήτου Ειδικής Σύνθεσης του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών (συνεδρία 4η/19.06.2014).

9. Το αριθμ. 215/16-1-2014 έγγραφο της ΑΔΙΠ από το οποίο προκύπτει ότι έχει ολοκληρωθεί η εξωτερική αξιολόγηση του Τμήματος Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών.

10. Το αριθμ. 1252/21.10.2010 έγγραφο της ΑΔΙΠ από το οποίο προκύπτει ότι έχει ολοκληρωθεί η εξωτερική αξιολόγηση του Τμήματος Μάρκετινγκ και Επικοινωνίας του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών.

11. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Τροποποιούμε την υπ' αριθμ. 65882/Β΄/19-9-2011 (ΦΕΚ 2215/4-10-2011 τ.Β΄) υπουργική απόφαση που αφορά στο κοινό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών των Τμημάτων Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας (ΔΕΤ) και Μάρκετινγκ και Επικοινωνίας της Σχολής Διοίκησης Επιχειρήσεων του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών σε συνεργασία με τη Σχολή Ευρωπαϊκού Πολιτισμού και Γλωσσών του Πανεπιστημίου Kent με τίτλο «Διαχείριση Πολιτιστικής Κληρονομιάς» ως εξής:

Το άρθρο 2 αντικαθίσταται ως εξής:

Άρθρο 2
Αντικείμενο - Σκοπός

Αντικείμενο του προτεινόμενου Π.Μ.Σ είναι η παροχή ειδικευμένων σπουδών μεταπτυχιακού επιπέδου σε πτυχιούχους Ελληνικών και αναγνωρισμένων ξένων ΑΕΙ και ΤΕΙ στους τομείς της Διαχείρισης Πολιτιστικής Κληρονομιάς. Επιπλέον, το Π.Μ.Σ αποσκοπεί στην ανάπτυξη της έρευνας και παραγωγής νέας γνώσης στους ανωτέρω τομείς, στους οποίους η χώρα μας έχει ιδιαίτερα σημαντική θέση διεθνώς. Το πρόγραμμα απευθύνεται τόσο σε πρόσφατα αποφοιτήσαντες όσο και σε επαγγελματίες του χώρου.

Πρωταρχικό αντικείμενο του προτεινόμενου Π.Μ.Σ είναι η διαχείριση πολιτισμικής κληρονομιάς και χώρων με έμφαση στην αρχαιολογία, το πρόγραμμα όμως επεκτείνεται και στη διαχείριση μουσειακών χώρων, συλλογών τέχνης, αλλά και άυλων πολιτιστικών αγαθών όπως της μουσικής παράδοσης, κ.ά.

Πιο συγκεκριμένα το πρόγραμμα στοχεύει:

1. Στη δημιουργία εξειδικευμένου και υψηλού επιπέδου στελεχιακού δυναμικού και επιστημόνων - σε διεθνές επίπεδο - στους τομείς της Διαχείρισης Πολιτιστικής Κληρονομιάς, προσφέροντας τις απαραίτητες οικονομικές, διαχειριστικές και διοικητικές γνώσεις που θα πρέπει να έχει κάποιος σε υπεύθυνη θέση διαχείρισης πολιτιστικής κληρονομιάς σε μια χώρα ή σε μια περιοχή.

2. Στην προσέλκυση φοιτητών και ακαδημαϊκών από όλο το κόσμο, οι οποίοι θα συνδράμουν στη διαμόρφωση, στη διάδοση αλλά και στην εφαρμογή τεχνογνωσίας και ορθών πρακτικών διαχείρισης πολιτιστικής κληρονομιάς όχι μόνο στην Ελλάδα αλλά και σε διεθνές επίπεδο. Στο πλαίσιο αυτό, το πρόγραμμα θα δύναται να αναπτύξει συνέργειες και επαφές με πολιτιστικά ινστιτούτα της Ελλάδας και του εξωτερικού.

3. Στη προβολή και τη καθιέρωση της Ελλάδας (χώρα κατά σειρά 11 η σε αριθμό μνημείων Παγκόσμιας Πολιτιστικής Κληρονομιάς, σύμφωνα με πρόσφατα στοιχεία της UNESCO) ως ένα από τα σημαντικότερα κέντρα διαχείρισης, διοίκησης και διαμόρφωσης αρχαιολογικών και μουσειακών χώρων σε παγκόσμιο επίπεδο.

Το άρθρο 6 αντικαθίσταται ως εξής:

Άρθρο 6
Πρόγραμμα Μαθημάτων

Για την απόκτηση του τίτλου απαιτείται: α) υποχρεωτική παρακολούθηση των μαθημάτων, β) επιτυχής εξέταση σε μαθήματα εξήντα (60) πιστωτικών μονάδων κατά τη διάρκεια δύο (2) ακαδημαϊκών εξαμήνων (30 ECTS ανά εξάμηνο), και γ) εκπόνηση διπλωματικής εργασίας βαρύτητας τριάντα (30) πιστωτικών μονάδων, κατά τη διάρκεια του τρίτου ακαδημαϊκού εξαμήνου. Συγκεκριμένα:

- Το πρόγραμμα αποτελείται από δύο (2) περιόδους και προσφέρεται από κοινού από το ΟΠΑ (Τμήματα Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας και Μάρκετινγκ και Επικοινωνίας) και το Πανεπιστήμιο του Κεντ (Σχολή Ευρωπαϊκού Πολιτισμού, Τομέας Γλωσσολογίας και Αρχαιολογίας).
- Το πρόγραμμα συμπεριλαμβάνει μαθήματα υποχρεωτικά και επιλογής. Τα υποχρεωτικά μαθήματα είναι συνολικά τέσσερα (4). Τα προσφερόμενα μαθήματα επιλογής είναι συνολικά δεκατρία (13), από τα οποία ο φοιτητής καλείται να επιλέξει δύο (2). Τα μαθήματα επιλογής που θα πραγματοποιηθούν, κατ' ελάχιστο τέσσερα (4) κάθε έτος, θα προσδιορίζονται από την εκδήλωση ενδιαφέροντος από μέρους των φοιτητών αλλά και τον συνολικό αριθμό των φοιτητών του προγράμματος.
- Ολοκληρώνοντας τον κύκλο σπουδών, ο φοιτητής θα μπορεί είτε να υποβάλει διπλωματική εργασία εφαρμογής μόνος του είτε να συνεργάζεται με άλλους φοιτητές σε ομάδες των 2-4 φοιτητών. Στη διπλωματική εργασία ο φοιτητής θα απευθύνεται στο συντονιστή καθηγητή προκειμένου να συμφωνήσουν το θέμα έρευνας.
- Η γλώσσα διδασκαλίας του συνόλου των μαθημάτων είναι η Αγγλική. Περίπου το 50% των μαθημάτων θα είναι ευθύνη του ΟΠΑ και το υπόλοιπο ποσοστό θα είναι ευθύνη του Πανεπιστημίου του Kent.

Ακολουθεί το αναλυτικό πρόγραμμα των μαθημάτων:

Α΄ Εξάμηνο	Π.Μ.
Μαθήματα Υποχρεωτικά	Μαθήματα Υποχρεωτικά
Τουριστικό Μάρκετινγκ και Αξιοποίηση της Εθνικής Ιστορικής Κληρονομιάς	7,5

Στρατηγικός Σχεδιασμός και Ανθρώπινοι Πόροι	7,5
Χρηματοδότηση και Αξιοποίηση Χρηματοοικονομικών Πόρων	7,5
Διαμόρφωση και Διαχείριση Αρχαιολογικών Χώρων Ι	7,5
Σύνολο Α΄ Εξαμήνου	30
Β΄ Εξάμηνο	
Μαθήματα Υποχρεωτικά	Μαθήματα Υποχρεωτικά
Διαμόρφωση και Διαχείριση Αρχαιολογικών Χώρων ΙΙ-ΙΙΙ	15
Μάθημα Επιλογής 2 *	Μάθημα Επιλογής 2 *
Διαχείριση Έργων	7,5
Διαχείριση Μουσειακών Χώρων	7,5
Διαχείριση Άυλης Πολιτιστικής Κληρονομιάς	7,5
Αρχιτεκτονικός Σχεδιασμός Αρχαιολογικών Χώρων και Διαχείριση Επισκεπτών	7,5
Στρατηγικό Μάρκετινγκ Πολιτιστικών Οργανισμών	7,5
Έρευνα Αγοράς - Επιχ. Στατιστική Ανάλυση και Λήψη Επιχ. Αποφάσεων	7,5
Ποσοτικές Μέθοδοι για τη Διοίκηση Επιχειρήσεων	7,5
Θεωρία της Πολιτιστικής Κληρονομιάς	7,5
Συντήρηση Πέτρας και Μνημείων Ι	7,5
Συντήρηση Πέτρας και Μνημείων ΙΙ	7,5
Εκπαίδευση και Αρχαιολογία Ι	7,5
Αρχαιολογία και Τοπικές Κοινωνίες	7,5
Εφαρμογή Πληροφοριακών Συστημάτων και Πολυμέσων σε Αρχαιολογικούς Χώρους	7,5
Σύνολο Β' Εξαμήνου	30
Γ' Εξάμηνο	
Εκπόνηση διπλωματικής εργασίας	30
Σύνολο Γ' Εξαμήνου	30
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	90

Η κατανομή των ανωτέρω μαθημάτων στα εξάμηνα θα γίνεται με απόφαση του Συντονιστικού οργάνου.

Το Πρόγραμμα των διδασκόμενων και εξεταζόμενων μαθημάτων του Π.Μ.Σ. μπορεί να μεταβάλλεται/προσαρμόζεται διαχρονικά, ύστερα από απόφαση των αρμοδίων οργάνων, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Το άρθρο 9 αντικαθίσταται ως εξής:

Άρθρο 9
Υλικοτεχνική Υποδομή

Για την αποτελεσματικότερη λειτουργία του Προγράμματος, το Π.Μ.Σ σε συνεργασία με την αρχαιολογική υπηρεσία θα παρέχει πρόσβαση σε αρχαιολογικούς χώρους στους οποίους θα πραγματοποιούνται μαθήματα και σχετικές μελέτες φοιτητών.

Για την απρόσκοπτη λειτουργία του προγράμματος και τη διεξαγωγή των μαθημάτων θα χρησιμοποιηθούν αίθουσες που παρέχονται από το Δήμο της Ελευσίνας καθώς και αίθουσες διδασκαλίας του ΟΠΑ. Ο εξοπλισμός των αιθουσών θα συμπληρωθεί από το πρόγραμμα όπως και όταν αυτό απαιτηθεί με αγορές αναγκαίου παγίου εξοπλισμού και αναλωσίμων. Έτσι οι αίθουσες θα εξοπλιστούν κατάλληλα με σύγχρονα μέσα διδασκαλίας και ηλεκτρονικούς υπολογιστές, παρέχοντας πρόσβαση σε διαδικτυακές υπηρεσίες (ηλεκτρονική βιβλιοθήκη, υποστήριξη δυσλεξίας, λογισμικά συστήματα).

Το άρθρο 10 αντικαθίσταται ως εξής:

Άρθρο 10
Χρονική Διάρκεια

Το Κοινό Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2021-2022 με την επιφύλαξη των διατάξεων της παρ.11α του άρθρου 80 του ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195 Α΄), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 4 Αυγούστου 2014

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΑΝΔΡΕΑΣ ΛΟΒΕΡΔΟΣ

Αριθμ. 124485/Β7 (2)

Αντικατάσταση της υπ' αριθμ. Β1/820/15.11.1993 (ΦΕΚ 860/τ. Β΄) υπουργικής απόφασης όπως έχει τροποποιηθεί με νεότερες αποφάσεις και αφορά στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Οικονομικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης του Παντείου Πανεπιστημίου Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών με τίτλο «Εφηρμοσμένων Οικονομικών και Περιφερειακής Ανάπτυξης»- Αναμόρφωση του προγράμματος.

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 και ιδίως το άρθρο 6 (ΦΕΚ 148, τ. Α΄), «Θεσμικό πλαίσιο για τις μεταπτυχιακές σπουδές», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρ. 24 του Ν. 3696/2008 (ΦΕΚ 177, τ. Α΄), του άρθρου 27 του Ν. 3794/2009 (ΦΕΚ 156 τ. Α΄) και της παρ. 5 του άρθρου 37 του Ν. 3848/2010 (ΦΕΚ 71 τ. Α΄)

2. Τις διατάξεις της παρ. 11α του άρθρου 80 του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195 τ. Α΄), «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανώτατων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων) όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις της παρ. γ΄ του άρθρου 47 Ν. 4025/2011 (ΦΕΚ 228 τ. Α΄), της παρ. 8 του άρθρου 5 του Ν. 4076/2012 (ΦΕΚ 159 τ. Α΄) και της παρ. 2 του άρθρου 34 του Ν. 4115/2013 (ΦΕΚ 24 τ. Α΄).

3. Τις διατάξεις του Ν. 3374/2005 (ΦΕΚ 189, τ. Α΄) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων. Παράρτημα διπλώματος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

4. Τις διατάξεις του άρθρ. 90 του «Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα» που κυρώθηκε με το άρθρ. 1 του ΠΔ 63/2005 (ΦΕΚ Α΄ 98).

5. Το Π.Δ. 76/2013 (ΦΕΚ 119 Α΄) «Ίδρυση Σχολών - κατάργηση συγχώνευση, μετονομασία Τμημάτων στο Πάντειο Πανεπιστήμιο Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών».

6. Την υπ' αριθμ. Β1/820/15.11.1993 (ΦΕΚ 860/τ. Β΄) υπουργική απόφαση, που αφορά στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Οικονομικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης του Παντείου Πανεπιστημίου Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών, όπως τροποποιήθηκε με τις υπ' αριθμ. Φ.711/51/Β7/387/4.7.1995 (ΦΕΚ 642/τ. Β΄), Β7/412/7.8.1997 (ΦΕΚ 738/τ. Β΄) και Β7/258/3.9.1999 (ΦΕΚ 1817/τ. Β΄) υπουργική απόφαση.

7. Το απόσπασμα πρακτικών της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύνθεσης του Τμήματος Οικονομικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης του Παντείου Πανεπιστημίου Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών (συνεδρίαση 25/06/2014).

8. Το απόσπασμα πρακτικών της Συγκλήτου Ειδικής Σύνθεσης του Παντείου Πανεπιστημίου Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών (συνεδρίαση 03/07/2014).

9. Το υπ' αριθμ. 1340/25.04.14 έγγραφο της ΑΔΙΠ, από το οποίο προκύπτει ότι έχει ολοκληρωθεί η εξωτερική αξιολόγηση του Τμήματος Οικονομικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης.

10. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Αντικαθιστούμε την υπ' αριθμ. Β1/820/15.11.1993 (ΦΕΚ 860/τ. Β΄) υπουργική απόφαση όπως αυτή τροποποιήθηκε με νεότερες αποφάσεις ως ακολούθως:

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Οικονομικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης της Σχολής Επιστημών Οικονομίας και Δημόσιας Διοίκησης του Παντείου Πανεπιστημίου Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών θα λειτουργήσει από το ακαδημαϊκό έτος 2014-2015 αναμορφωμένο το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Εφηρμοσμένων Οικονομικών και Περιφερειακής Ανάπτυξης» (Applied Economics and Regional Development), σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148/τ. Α΄) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Άρθρο 2
Αντικείμενο- Σκοπός

Αντικείμενο του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών είναι η διδασκαλία και η ανάπτυξη της επιστημονικής έρευνας, ώστε να ανταποκρίνεται στις σύγχρονες απαιτήσεις της επιστήμης, αλλά και στις ανάγκες της ελληνικής, ευρωπαϊκής και διεθνούς οικονομίας.

Σκοπός του Προγράμματος είναι η επιστημονική εκπαίδευση και η εξειδικευμένη επαγγελματική κατάρτιση Οικονομολόγων, Περιφερειολόγων και στελεχών επιχειρήσεων και Οργανισμών σε θέματα εφηρμοσμένης οικονομικής ανάλυσης, διοίκησης και πολιτικής, καθώς και σε θέματα αστικής και περιφερειακής ανάπτυξης και αγοράς ακινήτων.

Οι κάτοχοι του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης αποκτούν εξειδικευμένες γνώσεις και δεξιότητες εφηρμοσμένων οικονομικών, περιφερειακής ανάπτυξης και διαμόρφωσης και εφαρμογής οικονομικής και περιφερειακής πολιτικής. Αποκτούν τα εφόδια ώστε να δραστηριοποιηθούν επαγγελματικά στην κεντρική, περιφερειακή και τοπική διοίκηση, σε Οργανισμούς και επιχειρήσεις του δημοσίου και του ιδιωτικού τομέα, καθώς σε Πανεπιστήμια, Ερευνητικά Κέντρα, Μ.Κ.Ο. και Διεθνείς Οργανισμούς.

Άρθρο 3
Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Το Π.Μ.Σ. απονέμει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) με τίτλο «Εφηρμοσμένων Οικονομικών και Περιφερειακής Ανάπτυξης» στις εξής Κατευθύνσεις:

1) «Εφηρμοσμένων Οικονομικών και Διοίκησης»

2) «Αστικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης»

με ειδικεύσεις:

α) Περιφερειακού και Τοπικού Αναπτυξιακού Προγραμματισμού και

β) Οικονομικών της Αγοράς Ακινήτων

Άρθρο 4
Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι τμημάτων Οικονομικών, Κοινωνικών και Θετικών Επιστημών Πανεπιστημίων της ημεδαπής και αναγνωρισμένων ομοταγών Ιδρυμάτων της αλλοδαπής. Επίσης γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι Τμημάτων Τεχνολογικών Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων (Τ.Ε.Ι.) συναφούς γνωστικού αντικειμένου.

Άρθρο 5
Χρονική διάρκεια

Η χρονική διάρκεια για την απονομή του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης ορίζεται σε τρία (3) εξάμηνα.

Άρθρο 6
Πρόγραμμα Μαθημάτων

Το σύνολο των Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Μ.Δ.Ε. ανέρχονται σε ενενήντα (90).

Το Π.Μ.Σ. έχει δύο κατευθύνσεις, την κατεύθυνση «Εφηρμοσμένων Οικονομικών και Διοίκησης» και την κατεύθυνση «Αστικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης». Η κατεύθυνση «Αστικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης» έχει δύο ειδικεύσεις, την ειδίκευση «Περιφερειακού και Τοπικού Αναπτυξιακού Προγραμματισμού» και την ειδίκευση των «Οικονομικών της Αγοράς Ακινήτων».

Το πρόγραμμα των μαθημάτων διαμορφώνεται ως εξής:

Κατεύθυνση: «Εφηρμοσμένων Οικονομικών και Διοίκησης»

Το Α΄ Εξάμηνο περιλαμβάνει 4 υποχρεωτικά μαθήματα. Στο Β΄ Εξάμηνο επιλέγονται 4 μαθήματα από 6 προσφερόμενα μαθήματα. Το Γ΄ Εξάμηνο περιλαμβάνει τη διπλωματική εργασία.

Κατεύθυνση «Εφηρμοσμένων Οικονομικών και Διοίκησης»	ECTS
Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ	
Υποχρεωτικά μαθήματα (4)	
1. Ποσοτικές Μέθοδοι Εφηρμοσμένων Οικονομικών	7,5
2. Μικροοικονομική για Μάνατζερ	7,5

3. Μακροοικονομικό Περιβάλλον και Λήψη Αποφάσεων	7,5
4. Διοίκηση και Μάνατζμεντ Επιχειρήσεων και Οργανισμών	7,5
Σύνολο Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) Α΄ Εξαμήνου	30

Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Μαθήματα επιλογής (4)

Επιλέγονται 4 μαθήματα από 6 προσφερόμενα μαθήματα επιλογής, τα οποία προέρχονται από τον παρακάτω Ενδεικτικό Κατάλογο Μαθημάτων Επιλογής με Σύνολο Πιστωτικών Μονάδων Β΄ Εξαμήνου 4x7,5=30 ECTS.

Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Διπλωματική εργασία	30
Σύνολο Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) Γ΄ Εξαμήνου	30

Ενδεικτικός Κατάλογος Μαθημάτων Επιλογής

- Δημοσιονομικός Παρεμβατισμός και Οικονομική Δραστηριότητα
- Εφηρμοσμένη Οικονομετρία για Οικονομικά, Χρηματοοικονομικά και Μάνατζμεντ
- Χρηματοοικονομική Διακυβέρνηση
- Μέθοδοι Εφηρμοσμένης Έρευνας για Στελέχη
- Μέθοδοι Ελέγχου Ποιότητας
- Εταιρική και Κοινωνική Υπευθυνότητα των Επιχειρήσεων
- Διοικητική Λογιστική
- Οικονομικά της Εργασίας
- Θέματα Ανάπτυξης
- Διακυβέρνηση Δημοσίων και Ιδιωτικών Οργανισμών
- Οικονομική του Περιβάλλοντος
- Διεθνής Οικονομική Διακυβέρνηση

Κατεύθυνση: «Αστικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης»

Η κατεύθυνση «Αστικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης» έχει δύο ειδικεύσεις, την ειδίκευση «Περιφερειακού και Τοπικού Αναπτυξιακού Προγραμματισμού» και την ειδίκευση των «Οικονομικών της Αγοράς Ακινήτων».

Το κάθε ένα από το Α ΄και το Β΄ Εξάμηνο του Προγράμματος Σπουδών περιλαμβάνει 4 μαθήματα. Το Γ΄ Εξάμηνο περιλαμβάνει τη διπλωματική εργασία.

Κατεύθυνση «Αστικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης»

Πρώτη Ειδίκευση: Περιφερειακού και Τοπικού Αναπτυξιακού Προγραμματισμού	ECTS
Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ	
Μαθήματα	
1. Ποσοτική Περιφερειακή Ανάλυση	7,5
2. Περιφερειακή και Αστική Οικονομική	7,5
3. Περιφερειακός Προγραμματισμός: Ευρωπαϊκή, Εθνική, Περιφερειακή και Τοπική Διάσταση	7,5
4. Οικονομική του Περιβάλλοντος	7,5
Σύνολο Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) Α΄ Εξαμήνου	30
Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟ	
Μαθήματα	
1. Διοίκηση και Αξιολόγηση Περιφερειακών Προγραμμάτων και	
Έργων	7,5
2. Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών	7,5
3. Οργάνωση και Οικονομικά της Αυτοδιοίκησης	7,5
4. Ειδικά θέματα Περιφερειακής Πολιτικής (Εργαστήριο)	7,5
Σύνολο Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) Β΄ Εξαμήνου	30
Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ	
Διπλωματική εργασία	30
Σύνολο Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) Γ΄ Εξαμήνου	30

Δεύτερη Ειδίκευση: Οικονομικών της Αγοράς Ακινήτων	ECTS
Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ	
Μαθήματα	
1. Ποσοτική Περιφερειακή Ανάλυση	7,5
2. Περιφερειακή και Αστική Οικονομική	7,5
3. Πολεοδομικός και Χωροταξικός Σχεδιασμός - Project Finance	7,5
4. Αρχές Κατασκευών και Τεχνικά Ζητήματα του Κατασκευαστικού Κλάδου - Project Management	7,5
Σύνολο Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) Α΄ Εξαμήνου	30
Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟ	
Μαθήματα	
1. Αρχές Εκτιμητικής	7,5
2. Διοίκηση Ακίνητης Περιουσίας	7,5
3. Χρηματοοικονομική Ανάλυση και Φορολογία	7,5
4. Αγορές Κεφαλαίου και Ακινήτων	7,5
Σύνολο Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) Β΄ Εξαμήνου	30
Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ	
Διπλωματική εργασία	30
Σύνολο Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) Γ΄ Εξαμήνου	30

Η ανακατανομή των μαθημάτων στο Πρόγραμμα θα γίνεται με αποφάσεις των αρμοδίων οργάνων και θα περιλαμβάνεται στον Κανονισμό των Μεταπτυχιακών Σπουδών.

Άρθρο 7
Αριθμός εισακτέων

Ο αριθμός των εισακτέων στο Π.Μ.Σ. κατ' έτος ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε εξήντα (60).

Άρθρο 8
Προσωπικό

Για την πραγματοποίηση του Π.Μ.Σ. θα απασχοληθούν μέλη ΔΕΠ του Τμήματος Οικονομικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης του Παντείου Πανεπιστημίου Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών, καθώς και μέλη ΔΕΠ άλλων Τμημάτων του ίδιου Πανεπιστημίου ή άλλων Πανεπιστημίων της ημεδαπής. Επίσης στο Π.Μ.Σ. μπορούν να απασχοληθούν κατηγορίες διδασκόντων, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 5 του Ν. 3685/2008.

Άρθρο 9
Υλικοτεχνική Υποδομή

Για τη λειτουργία του Π.Μ.Σ. το Τμήμα Οικονομικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης του Παντείου Πανεπιστημίου Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών διαθέτει την απαραίτητη υλικοτεχνική υποδομή, όπως σύγχρονες αίθουσες διδασκαλίας, Βιβλιοθήκη με αυτοματοποιημένο σύστημα λειτουργίας, ηλεκτρονική πληροφοριακή υπηρεσία, τηλεματικό δίκτυο για την παροχή προηγμένων τηλεματικών υπηρεσιών, φωτοαντιγραφικά μηχανήματα, Εργαστήριο Η/Υ και κάθε άλλη αναγκαία υλικοτεχνική υποδομή.

Άρθρο 10
Διάρκεια Λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2017-2018, με την επιφύλαξη των διατάξεων της παρ.11α του άρθρου 80 του Ν. 4009/2011(ΦΕΚ 195/τ. Α΄) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Άρθρο 11
Κόστος Λειτουργίας

Το ετήσιο κόστος λειτουργίας του Π.Μ.Σ. που αφορά στις λειτουργικές δαπάνες ανέρχεται στο ποσό των 12.000,00€ και αναλύεται σε κατηγορίες δαπανών ως εξής:

Κατηγορία δαπάνης	Κόστος σε €
- Δαπάνες μετακινήσεων σε συνέδρια και δημοσιεύσεις	5.000
- Προμήθεια εκπαιδευτικού υλικού (βιβλία κλπ)	1.000
- Αναλώσιμα	1.000
- Προμήθεια, συντήρηση εξοπλισμού - λογισμικού	1.000
- Άλλες Δαπάνες	4.000
Σύνολο	12.000

Μέρος του ανωτέρω κόστους θα καλυφθεί από τον προϋπολογισμό του Παντείου Πανεπιστημίου Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών και το υπόλοιπο ποσό μπορεί να καλυφθεί από επιχορηγήσεις, δωρεές και ερευνητικά προγράμματα.

Άρθρο 12
Μεταβατικές Διατάξεις

Οι εισαχθέντες μεταπτυχιακοί φοιτητές μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2013-14 θα ολοκληρώσουν τις σπουδές τους σύμφωνα με τις διατάξεις της προηγούμενης Υ.Α.

Όσα θέματα δεν ρυθμίζονται στην παρούσα απόφαση, ρυθμίζονται από τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών καθώς και από τα αρμόδια όργανα, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 4 Αυγούστου 2014

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΑΝΔΡΕΑΣ ΛΟΒΕΡΔΟΣ

Αριθμ. 124483/Β7 (3)

Αντικατάσταση της υπ' αριθμ. 58499/Β7/13.7.2004 (ΦΕΚ 1132/τ. Β΄) υπουργικής απόφασης όπως έχει τροποποιηθεί με νεότερες αποφάσεις και αφορά στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Πολιτικής Επιστήμης & Ιστορίας του Παντείου Πανεπιστημίου Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών με τίτλο «Πολιτική Επιστήμη και Ιστορία»-Αναμόρφωση του προγράμματος.

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 και ιδίως το άρθρο 6 (ΦΕΚ 148, τ. Α΄), «Θεσμικό πλαίσιο για τις μεταπτυχιακές σπουδές», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρ. 24 του Ν. 3696/2008 (ΦΕΚ 177, τ. Α΄), του άρθρου 27 του Ν. 3794/2009 (ΦΕΚ 156 τ. Α΄) και της παρ. 5 του άρθρου 37 του Ν. 3848/2010 (ΦΕΚ 71 τ. Α΄).

2. Τις διατάξεις της παρ. 11α του άρθρου 80 του Ν. 4009/2011(ΦΕΚ 195 τ. Α΄), «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανώτατων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων) όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις της παρ. γ΄ του άρθρου 47 Ν. 4025/2011 (ΦΕΚ 228 τ. Α΄), της παρ. 8 του άρθρου 5 του Ν. 4076/2012 (ΦΕΚ 159 τ. Α΄) και της παρ. 2 του άρθρου 34 του Ν. 4115/2013 (ΦΕΚ 24 τ. Α΄).

3. Τις διατάξεις του Ν. 3374/2005 (ΦΕΚ 189, τ. Α΄) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων. Παράρτημα διπλώματος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

4. Τις διατάξεις του άρθρ. 90 του «Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα» που κυρώθηκε με το άρθρ. 1 του Π.Δ. 63/2005 (ΦΕΚ Α΄ 98).

5. Το Π.Δ. 76/2013 (ΦΕΚ 119 Α΄) «Ίδρυση Σχολών – κατάργηση συγχώνευση, μετονομασία Τμημάτων στο Πάντειο Πανεπιστήμιο Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών».

6. Την υπ' αριθμ. 58499/Β7/13.7.2004 Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ 1132/τ. Β΄) που αφορά στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Πολιτικής Επιστήμης και Ιστορίας του Παντείου Πανεπιστημίου Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών με τίτλο «Πολιτική Επιστήμη και Ιστορία», όπως τροποποιήθηκε με τις υπ' αριθμ. 125301/Β7/24.2.2005 (ΦΕΚ 285/τ. Β΄) και 86977/Β7/3.7.2008 (ΦΕΚ 1400/τ. Β΄) υπουργικής απόφασης.

7. Το απόσπασμα πρακτικών της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύνθεσης του Τμήματος Πολιτικής Επιστήμης και Ιστορίας του Παντείου Πανεπιστημίου Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών (συνεδρίαση 17/6/2014).

8. Το απόσπασμα πρακτικών της Συγκλήτου Ειδικής Σύνθεσης του Παντείου Πανεπιστημίου Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών (συνεδρίαση 03/07/2014).

9. Το υπ' αριθμ. 1066/19.3.14 έγγραφο της ΑΔΙΠ, από το οποίο προκύπτει ότι έχει ολοκληρωθεί η εξωτερική αξιολόγηση του Τμήματος Πολιτικής Επιστήμης και Ιστορίας.

10. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Αντικαθιστούμε την υπ' αριθμ. 58499/Β7/13.7.2004 (ΦΕΚ 1132/τ. Β΄) υπουργική απόφαση όπως αυτή τροποποιήθηκε με νεότερες αποφάσεις ως ακολούθως:

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Πολιτικής Επιστήμης και Ιστορίας της Σχολής Πολιτικών Επιστημών του Παντείου Πανεπιστημίου Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών θα λειτουργήσει από το ακαδημαϊκό έτος 2014-2015 αναμορφωμένο το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο «Πολιτική Επιστήμη και Ιστορία», σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148/τ. Α΄) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Άρθρο 2
Αντικείμενο- Σκοπός

Το αντικείμενο του Π.Μ.Σ. προσδιορίζεται από το γνωστικό περιεχόμενο των Κατευθύνσεων και Ειδικεύσεών του και καλύπτεται υπό τη γενική θεματική «Πολιτική Επιστήμη και Ιστορία».

Το Π.Μ.Σ. έχει σκοπό τη διδασκαλία της έρευνας και την περαιτέρω ενημέρωση και εξειδίκευση πτυχιούχων σε ειδικές θεματικές ενότητες ή επί μέρους κλάδους της Πολιτικής Επιστήμης, καθώς και της Νεώτερης και Σύγχρονης Ιστορίας.

Άρθρο 3
Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Το Π.Μ.Σ. απονέμει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) στην «Πολιτική Επιστήμη και Ιστορία» στις εξής Κατευθύνσεις:

Α. Κατεύθυνση Πολιτικής Επιστήμης

Ι. Ειδίκευση «Πολιτική Κοινωνιολογία και Συγκριτική Πολιτική»

ΙΙ. Ειδίκευση «Κοινωνική Θεωρία και Πολιτική Φιλοσοφία»

Β. Κατεύθυνση Νεώτερης & Σύγχρονης Ιστορίας

Άρθρο 4
Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι Πανεπιστημίων της ημεδαπής ή ομοταγών αναγνωρισμένων ιδρυμάτων της αλλοδαπής, καθώς και πτυχιούχοι Τμημάτων Τ.Ε.Ι. συναφούς γνωστικού αντικειμένου.

Άρθρο 5
Χρονική διάρκεια

Η χρονική διάρκεια για την απονομή του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης ορίζεται σε τρία (3) εξάμηνα.

Άρθρο 6
Πρόγραμμα Μαθημάτων

Το σύνολο των Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Μ.Δ.Ε. ανέρχονται σε ενενήντα (90).

Το πρόγραμμα των μαθημάτων διαμορφώνεται ανά Κατεύθυνση και Ειδίκευση ως εξής:

Α. ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ
Ι. ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ «ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ»

Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ	
ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS
Θέματα εμβάθυνσης στην Πολιτική Κοινωνιολογία, την Κοινωνική και την Πολιτική Ανάλυση	10
Θέματα εμβάθυνσης στην Ελληνική Πολιτική	10
Θέματα εμβάθυνσης στις Δημόσιες Πολιτικές και στην Πολιτική Οικονομία	10
Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟ	
ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS
Θέματα εμβάθυνσης στη Μεθοδολογία και τις Τεχνικές της Κοινωνικής και Πολιτικής Ανάλυσης	10
Θέματα εμβάθυνσης στις Ευρωπαϊκές Σπουδές	10
Θέματα εμβάθυνσης στη Συγκριτική Πολιτική	10
Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ	
Διπλωματική Εργασία	30

ΙΙ. ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ «ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ & ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ»

Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ	
ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS
Θέματα εμβάθυνσης στην Κοινωνική Θεωρία Ι	10
Θέματα εμβάθυνσης στην Πολιτική Φιλοσοφία Ι	10
Θέματα εμβάθυνσης στη Νεώτερη Πολιτική Θεωρία Ι	10
Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟ	
ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS
Θέματα εμβάθυνσης στη Κοινωνική Θεωρία ΙΙ	10
Θέματα εμβάθυνσης στην Πολιτική Φιλοσοφία ΙΙ	10
Θέματα εμβάθυνσης στη Νεώτερη Πολιτική Θεωρία ΙΙ	10
Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ	
Διπλωματική Εργασία	30

Β. ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΝΕΩΤΕΡΗΣ
ΚΑΙ ΣΥΓΧΡΟΝΗΣ ΙΣΤΟΡΙΑΣ

Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ	
ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS
Θέματα εμβάθυνσης στη Νεώτερη Ελληνική Ιστορία και Ιστοριογραφία	10
Θέματα εμβάθυνσης στην Ιστορία των Ιδεών	10
Θέματα εμβάθυνσης στη Σύγχρονη Ιστορία	10

Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟ	
ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS
Θέματα εμβάθυνσης στην Κοινωνική και Οικονομική Ιστορία	10
Θέματα εμβάθυνσης στην Ευρωπαϊκή και Βαλκανική Ιστορία	10
Θέματα εμβάθυνσης στην Οθωμανική Ιστορία και στην Ιστορία της Μέσης Ανατολής	10
Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ	
Διπλωματική Εργασία	30

Άρθρο 7
Αριθμός εισακτέων

Ο αριθμός των εισακτέων κατ' έτος ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε εξήντα (60).

Άρθρο 8
Προσωπικό

Για την υλοποίηση του Π.Μ.Σ. θα απασχοληθούν μέλη ΔΕΠ του Τμήματος Πολιτικής Επιστήμης και Ιστορίας, καθώς και μέλη ΔΕΠ άλλων Τμημάτων του ίδιου Πανεπιστημίου ή άλλων Πανεπιστημίων της ημεδαπής. Επίσης στο Π.Μ.Σ. μπορούν να απασχοληθούν και άλλες κατηγορίες διδασκόντων, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 5 του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148/τ. Α΄).

Άρθρο 9
Υλικοτεχνική Υποδομή

Το Τμήμα Πολιτικής Επιστήμης και Ιστορίας διαθέτει την απαραίτητη υλικοτεχνική υποδομή (σύγχρονες αίθουσες διδασκαλίας, βιβλιοθήκη με αυτοματοποιημένο σύστημα λειτουργίας, ηλεκτρονική πληροφοριακή υπηρεσία, παροχή προηγμένων τηλεματικών υπηρεσιών, φωτοαντιγραφικά μηχανήματα, Εργαστήριο Η/Υ και λοιπά μέσα) για την υποστήριξη της λειτουργίας του Π.Μ.Σ.

Άρθρο 10
Διάρκεια Λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 με την επιφύλαξη των διατάξεων της παρ.11α του άρθρου 80 του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195/τ. Α΄), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Άρθρο 11
Κόστος Λειτουργίας

Το ετήσιο κόστος λειτουργίας του Π.Μ.Σ. που αφορά στις λειτουργικές δαπάνες ανέρχεται στο ποσό των 12.000,00€ και αναλύεται σε κατηγορίες δαπανών ως εξής:

Κατηγορία δαπάνης	Κόστος σε €
Δαπάνες μετακινήσεων στο πλαίσιο ακαδημαϊκών συνεργασιών με άλλα Πανεπιστήμια της ημεδαπής και της αλλοδαπής	2.000
Δημοσιεύσεις	1.500
Βραβεία και υποτροφίες σε μεταπτυχιακούς φοιτητές	2.000
Προμήθεια, συντήρηση εξοπλισμού και λογισμικού	2.000
Εκπαιδευτικές επισκέψεις, επιστημονικές εκδηλώσεις και συνέδρια	2.500
Αναλώσιμα και άλλες Δαπάνες	2.000
Σύνολο	12.000

Μέρος του ανωτέρω κόστους θα καλυφθεί από τον προϋπολογισμό του Παντείου Πανεπιστημίου Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών και το υπόλοιπο ποσό από επιχορηγήσεις, δωρεές και ερευνητικά προγράμματα.

Άρθρο 12
Μεταβατικές Διατάξεις

Οι εισαχθέντες μεταπτυχιακοί φοιτητές μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2013-14 θα ολοκληρώσουν τις σπουδές τους σύμφωνα με τις διατάξεις της προηγούμενης Υ.Α.

Όσα θέματα δεν ρυθμίζονται στην παρούσα απόφαση, ρυθμίζονται από τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών καθώς και από τα αρμόδια όργανα, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 4 Αυγούστου 2014

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΑΝΔΡΕΑΣ ΛΟΒΕΡΔΟΣ

Αριθμ. 124475/Β7 (4)

Αντικατάσταση της υπ' αριθμ. 103282/Β7 (ΦΕΚ 1788/τ. Β΄/08-12-2006) Υπουργική Απόφαση που αφορά στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Μαθηματικών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων - Αναμόρφωση Προγράμματος

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν.3685/2008, και ιδίως το άρθρο 6 (ΦΕΚ 148 Α) «Θεσμικό πλαίσιο για τις μεταπτυχιακές σπουδές», όπως τροποποιήθηκαν με τις διατάξεις του άρθρου 24 του Ν. 3696/2008 (ΦΕΚ 177/25-8-2008, τ. Α΄), του άρθρου 27 του Ν. 3794/2009 (ΦΕΚ 156/4-9-2009, τ. Α΄) και του άρθρου 37, παρ. 5 του Ν. 3848/2010 (ΦΕΚ 71/19-5-2010, τ. Α΄).

2. Τις διατάξεις του άρθρου 80 παρ. 11α του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195/6-9-2011, τ. Α΄) «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίησης των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 47, παρ. γ΄ του Ν. 4025/2011 (ΦΕΚ 228/2-11-2011, τ. Α΄), του άρθρου 5, παρ. 8 του Ν. 4076/2012 (ΦΕΚ 159/10-8-2012, τ. Α΄) και του άρθρου 34, παρ. 2 του Ν. 4115/2013 (ΦΕΚ 24/30-1-2013, τ. Α΄).

3. Τις διατάξεις του Ν. 3374/2005 (ΦΕΚ 189/02-8-2005, τ. Α΄) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα Διπλώματος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

4. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα» που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του Π.Δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98/22-4-2005, τ. Α΄).

5. Το Π.Δ. υπ' αριθμ. 105/2013 (ΦΕΚ 137/5-6-2013, τ. Α΄) που αφορά στην ανασυγκρότηση των Σχολών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

6. Την αριθμ. 103282/Β7 (ΦΕΚ 1788/τ.Β΄/8-12-2006) υπουργική απόφαση αντικατάστασης της Β1/715 (ΦΕΚ 787/6-10-1993, τ. Β΄) υπουργικής απόφασης «Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Μαθηματικών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων».

7. Τα αποσπάσματα πρακτικών της Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύνθεσης (Γ.Σ.Ε.Σ.) του Τμήματος Μαθηματικών της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (συνεδρία αριθμ. 575/30-4-2014).

8. Τα αποσπάσματα πρακτικών της Συγκλήτου Ειδικής Σύνθεσης του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (συνεδρία αριθμ.1012/21/12-6-2014).

9. Το έγγραφο της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων με θέμα «Λειτουργία Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ)» αριθμ. 5871/14-2-2014.

10. Το αριθμ. 130/20-1-2012 έγγραφο της ΑΔΙΠ, από το οποίο προκύπτει ότι έχει ολοκληρωθεί η εξωτερική αξιολόγηση του Τμήματος Μαθηματικών της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.

11. Το αριθμ. 1187/14-7-2014 έγγραφο του Προέδρου του Τμήματος.

12. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Αντικαθιστούμε την αριθμ. 103282/Β7 (ΦΕΚ 1788/8-12-2006, τ. Β΄) υπουργική απόφαση, που αφορά στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Μαθηματικών της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, ως ακολούθως:

Άρθρο 1
Γενικές Διατάξεις

Το Τμήμα Μαθηματικών της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων θα λειτουργήσει από το ακαδημαϊκό έτος 2014-2015, αναμορφωμένο το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.), σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του Ν. 3685/2008 (ΦΕΚ 148/16-7-2008, τ. Α΄), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Άρθρο 2
Αντικείμενο - Σκοπός

Αντικείμενο του Π.Μ.Σ είναι η εμβάθυνση σε γνωστικές περιοχές της Μαθηματικής Επιστήμης όπως αυτές αναπτύσσονται και εξελίσσονται στη σύγχρονη εποχή, με τους διαφόρους κλάδους και τις επιμέρους ειδικεύσεις τους. Σκοπός του Π.Μ.Σ είναι η παροχή εξειδικευμένων γνώσεων σε όλους τους κλάδους των Μαθηματικών Επιστημών, ώστε οι κάτοχοι του απονεμόμενου Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε) να έχουν αυξημένες ικανότητες εφαρμογής των σύγχρονων κλάδων, ειδικεύσεων και κατευθύνσεων των Μαθηματικών στο επαγγελματικό τους περιβάλλον.

Άρθρο 3
Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών απονέμει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) στις ακόλουθες ειδικεύσεις:

Ειδίκευση Α΄: Μαθηματικά (Ανάλυση - Άλγεβρα - Γεωμετρία)

Ειδίκευση Β΄: Στατιστική και Επιχειρησιακή Έρευνα

Ειδίκευση Γ΄: Εφαρμοσμένα Μαθηματικά και Πληροφορική

Ειδίκευση Δ΄: Μαθηματικά για την Εκπαίδευση

Άρθρο 4
Κατηγορίες Πτυχιούχων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι Τμημάτων Μαθηματικών και Εφαρμοσμένων Μαθηματικών, Στατιστικής και Επιχειρησιακών Ερευνών, Πληροφορικής, Τμημάτων Σχολών Θετικών Επιστημών, Πολυτεχνικών Σχολών, Οικονομικών Σχολών, Πανεπιστημίων της ημεδαπής ή ομοταγών αναγνωρισμένων Ιδρυμάτων της αλλοδαπής, Ανώτατων Στρατιωτικών Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων (Α.Σ.Ε.Ι) καθώς και πτυχιούχοι Τ.Ε.Ι. συναφούς γνωστικού αντικειμένου.

Άρθρο 5
Χρονική Διάρκεια

Η χρονική διάρκεια για την απονομή του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης ορίζεται σε τρία (3) εξάμηνα για το πρόγραμμα πλήρους φοίτησης και σε πέντε (5) εξάμηνα για το πρόγραμμα μερικής φοίτησης.

Άρθρο 6
Πρόγραμμα Μαθημάτων

Για την απονομή του Μ.Δ.Ε. απαιτείται η υποχρεωτική παρακολούθηση και επιτυχής εξέταση σε μαθήματα με συνολικό φόρτο τουλάχιστον 60 πιστωτικών μονάδων ECTS. Τα μαθήματα κατανέμονται στα δύο πρώτα εξάμηνα (Α΄ και Β΄) και πιστώνονται με τριάντα (30) πιστωτικές μονάδες ECTS ανά εξάμηνο. Το Γ΄ εξάμηνο διατίθεται για την εκπόνηση της μεταπτυχιακής διατριβής και την επιτυχή εξέταση του φοιτητή σε αυτή και πιστώνεται με τριάντα (30) πιστωτικές μονάδες ECTS. Το σύνολο των πιστωτικών μονάδων ECTS που απαιτούνται για την απονομή του Μ.Δ.Ε. ανέρχονται σε ενενήντα (90).

Τα μαθήματα ανά ειδίκευση ορίζονται ως εξής:

Α΄ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ:

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ (ΑΝΑΛΥΣΗ- ΑΛΓΕΒΡΑ-ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ)

ΑΝ1 Γενική Τοπολογία Ι
ΑΝ2 Γενική Τοπολογία ΙΙ
ΑΝ3 Πραγματική Ανάλυση Ι
ΑΝ4 Πραγματική Ανάλυση ΙΙ
ΑΝ5 Μιγαδική Ανάλυση
ΑΝ6 Συναρτησιακή Ανάλυση Ι
ΑΝ7 Συναρτησιακή Ανάλυση ΙΙ
ΑΝ8 Συνήθεις Διαφορικές Εξισώσεις
ΑΝ9 Διαφορικές Εξισώσεις με Μερικές Παραγώγους
ΑΝ10 Θεωρία Δυναμικών Εξισώσεων
ΑΝ11 Θεωρία Μέτρου
ΑΝ12 Ειδικά Θέματα Αναλύσεως
ΑΝ13 Ανεξάρτητη Σπουδή στην Ανάλυση
ΑΝ14 Μαθηματική Ανάλυση για τις άλλες ειδικότητες
ΑΛ1 Άλγεβρα Ι
ΑΛ2 Άλγεβρα ΙΙ
ΑΛ3 Εφαρμοσμένη Άλγεβρα
ΑΛ4 Αναλυτική Θεωρία Αριθμών
ΑΛ5 Αλγεβρική Θεωρία Αριθμών
ΑΛ6 Ομολογιακή Άλγεβρα
ΑΛ7 Ειδικά Θέματα Άλγεβρας
ΑΛ8 Ανεξάρτητη Σπουδή στην Άλγεβρα

ΓΕ1 Κλασσική Διαφορική Γεωμετρία
ΓΕ2 Διαφορική Γεωμετρία
ΓΕ3 Γεωμετρία Riemann
ΓΕ4 Διαφορική Τοπολογία
ΓΕ5 Αλγεβρική Τοπολογία Ι
ΓΕ6 Αλγεβρική Τοπολογία ΙΙ
ΓΕ7 Αλγεβρική Γεωμετρία
ΓΕ8 Ειδικά Θέματα Γεωμετρίας
ΓΕ9 Ανεξάρτητη Σπουδή στην Γεωμετρία

Στην Α΄ ειδίκευση απαιτούνται:

α) Η υποχρεωτική παρακολούθηση και επιτυχής εξέταση σε ένα (1) από τα μαθήματα ΑΝ1 ή ΑΝ3, σε ένα (1) από τα μαθήματα ΓΕ1 ή ΓΕ2 και στο μάθημα ΑΛ1.

β) Η παρακολούθηση και επιτυχής εξέταση σε τέσσερα (4) τουλάχιστον κατ' επιλογήν μαθήματα από τον ανωτέρω προσφερόμενο κατάλογο μαθημάτων της εν λόγω ειδίκευσης.

γ) Η παρακολούθηση και επιτυχής εξέταση σε ένα (1) το πολύ κατ' επιλογήν μάθημα από τον πλήρη κατάλογο των προσφερομένων μαθημάτων των ειδικεύσεων Α΄, Β΄, Γ΄ και Δ΄.

Β΄ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ:

ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΕΡΕΥΝΑ

ΣΤ1 Μαθηματική Στατιστική Ι
ΣΤ2 Μαθηματική Στατιστική ΙΙ
ΣΤ3 Ανάλυση Δεδομένων και Στατιστικά Πακέτα
ΣΤ4 Γραμμικά Μοντέλα Ι
ΣΤ5 Γραμμικά Μοντέλα ΙΙ
ΣΤ6 Μαθηματικός Προγραμματισμός
ΣΤ7 Θεωρία Ελέγχου Στοχαστικών Συστημάτων
ΣΤ8 Θεωρία Πιθανοτήτων
ΣΤ9 Στοχαστικά Μοντέλα Επιχειρησιακής Έρευνας
ΣΤ10 Θεωρία Δειγματοληψίας
ΣΤ11 Πολυδιάστατη Ανάλυση
ΣΤ12 Εφαρμοσμένη Πολυδιάστατη Ανάλυση
ΣΤ13 Βιοστατιστική
ΣΤ14 Χρονοσειρές
ΣΤ15 Υπολογιστική Στατιστική
ΣΤ16 Μη Γραμμικός Προγραμματισμός
ΣΤ17 Σχεδιασμός Πειραμάτων
ΣΤ18 Μη Παραμετρική Στατιστική
ΣΤ19 Ειδικά Θέματα
ΣΤ20 Χρηματοοικονομικά
ΣΤ21 Αναλογιστικά Μαθηματικά
ΣΤ22 Οικονομετρία
ΣΤ23 Δίκτυα Ουρών
ΣΤ24 Διαχείριση Αποθεμάτων

Στη Β΄ ειδίκευση απαιτούνται:

α) Η υποχρεωτική παρακολούθηση και επιτυχής εξέταση σε τρία (3) μαθήματα ΣΤ1, ΣΤ4 και ΣΤ6.

β) Η παρακολούθηση και επιτυχής εξέταση σε τρία (3) τουλάχιστον κατ' επιλογήν μαθήματα από τον ανωτέρω προσφερόμενο κατάλογο μαθημάτων της εν λόγω ειδίκευσης.

γ) Η παρακολούθηση και επιτυχής εξέταση σε δύο (2) το πολύ κατ' επιλογήν μαθήματα από τον πλήρη κατάλογο των προσφερομένων μαθημάτων των ειδικεύσεων Α΄, Β΄ και Γ΄.

Γ΄ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ:

ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ

ΑΑ1 Αριθμητική Ανάλυση
ΑΑ2 Θεωρία Προσεγγίσεως
ΑΑ3 Αριθμητική Γραμμική Άλγεβρα Ι
ΑΑ4 Αριθμητική Γραμμική Άλγεβρα ΙΙ
ΑΑ5 Αριθμητική επίλυση συνήθων διαφορικών εξισώσεων
ΑΑ6 Αριθμητική επίλυση διαφορικών εξισώσεων με μερικές παραγώγους
ΑΑ7 Ειδικά Θέματα Αριθμητικής Ανάλυσης
ΑΑ8 Παράλληλοι Υπολογισμοί
ΕΜ1 Μέθοδοι Εφαρμοσμένων Μαθηματικών Ι
ΕΜ2 Μέθοδοι Εφαρμοσμένων Μαθηματικών ΙΙ
ΕΜ3 Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις
ΕΜ4 Ρευστομηχανική
ΕΜ5 Δυναμικά Συστήματα και Χάος
ΕΜ6 Ολοκληρώσιμα Συστήματα
ΕΜ7 Μορφοκλασματικά Σύνολα και Εφαρμογές (Fractals)
ΕΜ8 Ειδικά Θέματα Εφαρμοσμένων Μαθηματικών
ΕΜ9 Ειδικά Θέματα Μηχανικής των Ρευστών
ΕΜ10 Λογισμός Μιγαδικών Συναρτήσεων

ΠΛ1 Μαθηματική Θεωρία των Υπολογισμών
ΠΛ2 Σχεδίαση και Ανάλυση Αλγορίθμων
ΠΛ3 Θεωρία Πολυπλοκότητας
ΠΛ4 Υπολογισιμότητα
ΠΛ5 Συμβολικοί Υπολογισμοί
ΠΛ6 Θεωρία Γλωσσών Προγραμματισμού
ΠΛ7 Θεωρία Σχεδίασης και Κατασκευής Μεταγλωττιστών
ΠΛ8 Θέματα Τεχνητής Νοημοσύνης
ΠΛ9 Προγραμματισμός Λογικής
ΠΛ10 Επεξεργασία Φυσικής Γλώσσας
ΠΛ11 Μηχανική Οντολογιών
ΠΛ12 Μηχανική Μετάφραση
ΠΛ13 Αυτόματη Απόδειξη Θεωρημάτων
ΠΛ14 Θεμελιώδεις Έννοιες Εμπείρων Συστημάτων
ΠΛ15 Υπολογιστική Γεωμετρία
ΠΛ16 Αλγοριθμική Θεωρία Γραφημάτων
ΠΛ17 Κρυπτογραφία και Ασφάλεια Συστημάτων
ΠΛ18 Συστήματα Βάσεων Δεδομένων
ΠΛ19 Εξόρυξη Δεδομένων
ΠΛ20 Ειδικά Θέματα Πληροφορικής

Στην Γ΄ ειδίκευση απαιτούνται:

α) Η υποχρεωτική παρακολούθηση και επιτυχής εξέταση σε τρία (3) μαθήματα ΑΑ1, ΕΜ1 και ΠΛ1.

β) Η παρακολούθηση και επιτυχής εξέταση σε τέσσερα (4) κατ' επιλογήν μαθήματα από τον ανωτέρω προσφερόμενο κατάλογο μαθημάτων της εν λόγω ειδίκευσης.

γ) Η παρακολούθηση και επιτυχής εξέταση σε ένα (1) κατ' επιλογήν μάθημα από τον πλήρη κατάλογο των προσφερομένων μαθημάτων των ειδικεύσεων Α΄, Β΄ και Γ΄.

Δ΄ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ:

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

ΜΕ1 Άλγεβρα και Θεωρία Αριθμών για την Εκπαίδευση
ΜΕ2 Γεωμετρία για την Εκπαίδευση
ΜΕ3 Ανάλυση για την Εκπαίδευση Ι
ΜΕ4 Ανάλυση για την Εκπαίδευση ΙΙ
ΜΕ5 Θεωρία Συνόλων και Μαθηματική Λογική
ΜΕ6 Πιθανότητες και Στατιστική για την Εκπαίδευση
ΜΕ7 Διδακτική των Μαθηματικών με Νέες Τεχνολογίες
ΜΕ8 Υπολογιστικά Μαθηματικά για την Εκπαίδευση
ΜΕ9 Εφαρμογές των Μαθηματικών
ΜΕ10 Διδακτική των Μαθηματικών Ι
ΜΕ11 Διδακτική των Μαθηματικών ΙΙ
ΜΕ12 Ιστορία των Μαθηματικών
ΜΕ13 Φιλοσοφία των Μαθηματικών
ΜΕ14 Παιδαγωγικά
ΜΕ15 Ψυχολογία

Στην Δ΄ ειδίκευση απαιτούνται:

α) Η υποχρεωτική παρακολούθηση και επιτυχής εξέταση σε πέντε (5) μαθήματα ΜΕ1, ΜΕ2, ΜΕ3, ΜΕ5 και ΜΕ10.

β) Η παρακολούθηση και επιτυχής εξέταση σε τρία (3) κατ' επιλογήν μαθήματα από τον ανωτέρω προσφερόμενο κατάλογο μαθημάτων της εν λόγω ειδίκευσης.

Πρόγραμμα Μαθημάτων:

Α΄ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ
Μαθηματικά (Ανάλυση - Άλγεβρα - Γεωμετρία)
Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS ΑΝΑ ΜΑΘΗΜΑ
1) ΑΝ1 (Γενική Τοπολογία Ι) ή ΑΝ3 (Πραγματική Ανάλυση Ι) 2) ΓΕ1 (Κλασσική Διαφορική Γεωμετρία ή ΓΕ2 (Διαφορική Γεωμετρία) 3) ΑΛ1 (Άλγεβρα Ι) 4) Ένα (01) κατ' επιλογή από τον κατάλογο των προσφερόμενων μαθημάτων της ειδίκευσης Α΄	7,5 χ 4
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟΥ	30

Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS ΑΝΑ ΜΑΘΗΜΑ
1) Τρία (03) κατ' επιλογή από τον κατάλογο των προσφερόμενων μαθημάτων της ειδίκευσης Α΄	7,5 χ 4
2) Ένα (01) κατ' επιλογή από τον πλήρη κατάλογο των προσφερόμενων μαθημάτων των ειδικεύσεων Α΄, Β΄, Γ΄ και Δ΄, κατά προτίμηση όμως από την ειδίκευση Α΄.	
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟΥ	30

Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία	ECTS
	30
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟΥ	30

Β΄ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ
Στατιστική και Επιχειρησιακή Έρευνα
Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS ΑΝΑ ΜΑΘΗΜΑ
1) ΣΤ1 (Μαθηματική Στατιστική Ι)	7,5 χ 4
2) ΣΤ4 (Γραμμικά Μοντέλα Ι)	
3) ΣΤ6 (Μαθηματικός Προγραμματισμός)	
4) Ένα (01) κατ' επιλογή από τον κατάλογο των προσφερόμενων μαθημάτων της ειδίκευσης Β΄ ή σε αδυναμία προσφοράς, ένα κατ' επιλογή από τον πλήρη κατάλογο των προσφερόμενων μαθημάτων των ειδικεύσεων Α΄, Γ΄.	
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟΥ	30

Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS ΑΝΑ ΜΑΘΗΜΑ
1) Τρία (03) κατ' επιλογή από τον κατάλογο των προσφερόμενων μαθημάτων της ειδίκευσης Β΄ 2) Ένα (01) κατ' επιλογή από τον κατάλογο των προσφερόμενων μαθημάτων της ειδίκευσης Β΄ ή σε αδυναμία προσφοράς, ένα κατ' επιλογή από τον πλήρη κατάλογο των προσφερόμενων μαθημάτων των ειδικεύσεων Α΄, Γ΄.	7,5 χ 4
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟΥ	30

Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία	ECTS
	30
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟΥ	30

Γ΄ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ
Εφαρμοσμένα Μαθηματικά και Πληροφορική

Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS ΑΝΑ ΜΑΘΗΜΑ
1) ΕΜ1 (Μέθοδοι Εφαρμοσμένων Μαθηματικών Ι) 2) ΠΛ1 (Μαθηματική Θεωρία των Υπολογισμών) 3) Δύο (02) κατ' επιλογή από τον κατάλογο των προσφερόμενων μαθημάτων της ειδίκευσης Γ΄	7,5 χ 4
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟΥ	30

Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS ΑΝΑ ΜΑΘΗΜΑ
1) ΑΑ1 (Αριθμητική Ανάλυση) 2) Δύο (02) κατ' επιλογή από τον κατάλογο των προσφερόμενων μαθημάτων της ειδίκευσης Γ΄ 3) Ένα (01) κατ' επιλογή από τον πλήρη κατάλογο των προσφερόμενων μαθημάτων των ειδικεύσεων Α΄, Β΄ και Γ΄	7,5 χ 4
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟΥ	30

Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία	ECTS
	30
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟΥ	30

Δ΄ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ
Μαθηματικά για την Εκπαίδευση

Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS ΑΝΑ ΜΑΘΗΜΑ
1) ΜΕ1 (Άλγεβρα και Θεωρία Αριθμών για την Εκπαίδευση) 2) ΜΕ2 (Γεωμετρία για την Εκπαίδευση) 3) ΜΕ3 (Ανάλυση για την Εκπαίδευση Ι) 4) ΜΕ5 (Θεωρία Συνόλων και Μαθηματική Λογική)	7,5 χ 4
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟΥ	30

Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS ΑΝΑ ΜΑΘΗΜΑ
1) ΜΕ10 (Διδακτική των Μαθηματικών Ι) 2) Τρία (03)κατ' επιλογή από τον κατάλογο των προσφερόμενων μαθημάτων της ειδίκευσης Δ΄	7,5 χ 4
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟΥ	30

Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία	ECTS
	30
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟΥ	30

Τροποποίηση του προγράμματος μαθημάτων και ανακατανομή μεταξύ των εξαμήνων μπορεί να επέλθει με αποφάσεις οργάνων και με αναφορά στον κανονισμό μεταπτυχιακών σπουδών.

Άρθρο 7
Αριθμός Εισακτέων

Ο ετήσιος αριθμός εισακτέων στο πρόγραμμα ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε σαράντα (40).

Άρθρο 8
Προσωπικό

Στο Π.Μ.Σ. θα απασχοληθούν μέλη ΔΕΠ του Τμήματος Μαθηματικών και άλλων τμημάτων του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων ή άλλων τμημάτων Πανεπιστημίων της ημεδαπής, καθώς και άλλες κατηγορίες διδασκόντων σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 5 του Ν.3685/2008 (ΦΕΚ 148/16-7-2008, τ. Α΄).

Άρθρο 9
Υλικοτεχνική Υποδομή

Για το Π.Μ.Σ. θα χρησιμοποιηθεί η υπάρχουσα υλικοτεχνική υποδομή του Τμήματος Μαθηματικών (αίθουσες διδασκαλίας, Βιβλιοθήκη, Αναγνωστήριο, Εργαστήριο Μικροϋπολογιστών κ.λπ.), η οποία επαρκεί για την απρόσκοπτη λειτουργία του.

Άρθρο 10
Διάρκεια Λειτουργίας

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 2021-2022, με την επιφύλαξη των διατάξεων της παρ. 11α του άρθρου 80 του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195/6-9-2011, τ. Α΄), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Άρθρο 11
Κόστος Λειτουργίας

Το ετήσιο κόστος λειτουργίας του Π.Μ.Σ. ανέρχεται στο ποσό των 25.000 € και αναλύεται σε κατηγορίες δαπανών ως εξής:

Κατηγορία Δαπανών	Ετήσιο κόστος (€)
Μετακινήσεις διδασκόντων	7.000
Παρακολούθηση συνεδρίων και διοργάνωση άλλων εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων	8.000
Προμήθεια εκπαιδευτικού υλικού/αναλώσιμα	3.000
Προμήθεια και συντήρηση εξοπλισμού και λογισμικού, αναβάθμιση αιθουσών, εργαστηρίων	5.000
Δημοσιεύσεις/εκδόσεις	2.000
Γενικό σύνολο	25.000

Μέρος του κόστους λειτουργίας του Π.Μ.Σ. θα καλυφθεί από τον προϋπολογισμό του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων και το υπόλοιπο από ερευνητικούς φορείς, από ερευνητικά προγράμματα, χορηγίες κ.λπ.,

Άρθρο 12
Μεταβατικές Διατάξεις

Για τους φοιτητές που εισήχθησαν στο πρόγραμμα έως και το ακαδημαϊκό έτος 2013-2014 θα ισχύουν οι διατάξεις της προηγούμενης Υπουργικής Απόφασης.

Τα θέματα που δεν αναφέρονται στην παρούσα απόφαση θα ρυθμίζονται από τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών καθώς και από τα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Μαρούσι, 4 Αυγούστου 2014

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΑΝΔΡΕΑΣ ΛΟΒΕΡΔΟΣ

02022231308140012

ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ 34 * ΑΘΗΝΑ 104 32 * ΤΗΛ. 210 52 79 000 * FAX 210 52 21 004